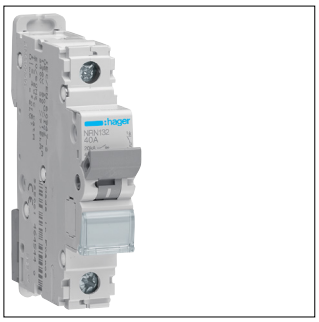
Τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος
NRN132



NRN132

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 20KA C 1X32A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα IN	32 A
Ονομαστική ικανότητα διακοπής Ics σε 230 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	7,50 kA
Ονομαστική τελική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος Icu AC IEC 60947-2	20 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους -15°C	38,3 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10°C	37,6 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5°C	36,9 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	36,2 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5°C	35,5 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C	34,8 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	34,1 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	33,4 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C	32,7 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30°C	32 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C	31,2 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	30,4 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	29,59 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	28,79 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C	27,99 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C	27,19 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C	26,38 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C	25,58 A
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 230V (IEC/EN 60947-2)	20 kA

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	1P
Καμπύλη	C

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	1

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm
Ονομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm

Τάση

Ονομαστική τάση λειτουργίας Ue	230 - 240 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης Ui	500 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα Uimp	6000 V

Συχνότητα

Συχνότητα	50 - 60 Hz

Σύνδεση

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 35 mm^2
Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 25 mm^2
Διατομή εισόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 25 mm^2
Διατομή εισόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 35 mm^2

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	2,80 - 2,80 Nm
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών
Τύπος σύνδέσεων για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
Δυνατότητα τοποθέτησης 360°	Ναι

Τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος
NRN132

Ασφάλεια	
Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
Απόσταση από το δίκτυο	60 mm
Συνθήκες χρήσης	
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Κλάση περιορισμού ενέργειας I^2t	3
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 70 °C
Ισχύς	
Απώλεια ισχύος στο IN	3,65 W
Συνδεσιμότητα	
Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
Ευθυγράμμιση άνω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
Ευθυγράμμιση κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
Διαστάσεις	
Ύψος	83 mm
Πλάτος	17,50 mm
Βάθος	70 mm
Αντοχή	
Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	4000
Βιωσιμότητα	
Συμμόρφωση RoHS	Ναι